



质量检验报告
CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：羟基柠檬酸三钾盐一水合物

英文名称(English Name)：Potassium hydroxycitrate tribasic monohydrate

分子式(Molecular Formula)：C₆H₅K₃O₈·H₂O

分子量(Molecular Wt)：340.41

CAS：232281-44-6

储存条件(Storage Condition)：RT

货号(Item No)：S44841

批号 (Lot. Number)：LS486757

检测日期(Date of Testing)：2026-07-25

复测日期(Date of Retesting)：2029-07-24

分析项目 SPECIFICATION PROPERTIES	技术指标 STANDARD	实测结果 RESULTS
Appearance	White powder or crystalline powder	White crystalline powder
Purity	95%min	95.01%
NMR/MS	Consistent with structure	Consistent with structure
Potassium	32.7-36.2%	32.71%

Quality Assurance：Xiaoyong Tan

Quality Control：Yunfei Zhu

